

## فناوری‌های نوین به داد گردشگری سبز می‌رسند؟

بررسی یکی از راهکارهای افزایش بهره‌وری منابع و بهینه‌سازی مصرف آب و انرژی در میزبانی از مسافران

«پیام ما» نقش اختلالات روانی در تشدید تغییر اقلیم را بررسی می‌کند

# ذهن بیمار، طبیعت بی‌جان

می‌توان تخمین زد که اختلال وسواس، آب شرب ۹۰۰ هزار نفر و برق ۸ هزار نفر را هدر می‌دهد



کارشناس تنوع‌زیستی در گفت‌وگو با «پیام‌ما» از تصمیم‌های شخصی در انتقال مرجعیت کنوانسیون تنوع‌زیستی به وزارت جهادکشاورزی گفت

## دست کوتاه محیط‌زیست برای حفاظت از تنوع‌زیستی

نیود هماهنگی میان چهار وزارتخانه و دو سازمان متولی دزدسرساز شد

## تالاب انزلی صاحب ندارد

در گزارش بررسی چالش‌های نظارت مجلس بر بخش تعاونی اقتصاد ایران عنوان شد

## قهر سیاسیون با تعاونی

فقدان حامیان سیاسی، مشکلات در ساختارهای نظارتی و ابهام در قانون تعاونی، عملکرد این بخش را کاهش داده است

بررسی نقش فستیوال‌های موسیقی در پیوند با ریشه‌ها

## گم‌شدن صداهای بومی در داغی موسیقی تجاری

«هوشنگ جاوید»، پژوهشگر موسیقی بر حفظ اصالت‌های موسیقی نواحی تأکید می‌کند

### سرمقاله

حکمرانی و مداخله در جزئیات

## توسعه پایدار از مسیر فرمان نمی‌گذرد

### یادداشت

## نیروگاه‌های زباله‌سوز قهرمان یا ضدقهرمان؟



مهدی خاکی فیروز | روزنامه‌نگار

### کردستان

تکاپوی کردستان برای گذر از تنش آبی بانه؛

## نزولات جوی ۵۱ درصد کاهش یافته است

سال جاری ۳۰۰ میلیونمتر مکعب بود و این ارقام کاهش ۵۱ درصدی نزولات جوی را نشان می‌دهد.

او با بیان اینکه تمام ظرفیت‌های آبی، برای تأمین آب شرب شهرستان بانه شناسایی شده، افزود: کاهش بی‌سابقه بارش‌ها در این شهرستان سبب شده ورودی سد‌های بانه به طرز قابل محسوسه کاهش یابد، به نحوی که در حال حاضر قریب ۵ و نیم‌میلیون مترمکعب آب قابل‌دسترسی در دو سد عباس‌آباد و سیدلو بانه وجود داشته باشد. آریاتزاد با اشاره به اینکه از کلیه امکانات فنی و مالی در حوزه‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری تا زمان عبور از احتمال تنش آبی بانه، استفاده می‌کنیم، ادامه داد: خوشبختانه باهمت والا و تلاش‌های شبانه‌روزی مجموعه صنعت آب استان و مسئولان اجرایی بانه که حتی در ایام تعطیلات نوروز پای کار بودند، درحال حاضر آب شرب شهر بانه با انجام کارهای سخت‌افزاری که شامل احداث و تجهیز ایستگاه پمپاژ، نصب و راه‌اندازی پمپ‌های متعدد در مسیر رودخانه بوئین، جمع‌آوری آب رودخانه پایین‌دست سد بانه، حدود ۱۸۰ تا ۲۰۰ لیتر آب از رودخانه بوئین به مخزن سد عباس‌آباد در کمتر از یک ماه، برگشت داده شد و حدود ۷۰۰ هزار متر مکعب به حجم مخزن سد عباس‌آباد اضافه شد.

نوشادی - در پی کاهش بی‌سابقه بارندگی‌ها، شهرستان بانه با چالش جدی کم‌آبی روبرو شده است. مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای کردستان با اعلام هزینه ۴۰ میلیارد تومانی برای مدیریت این تنش، از تلاش‌های شبانه‌روزی برای تأمین آب شرب شهروندان خبر داد و خواستار همراهی مردم در مصرف بهینه آب شد.

خشکسالی‌های پی‌درپی سال‌های اخیر، استان کردستان و به‌ویژه شهرستان بانه را با وضعیت کم‌آبی مواجه کرده است.

کاهش چشمگیر نزولات جوی در سال جاری، ورودی سد‌های این شهرستان را به شدت کاهش داده و نگرانی‌ها از بروز تنش آبی را افزایش داده است. در همین راستا، مسئولان ارشد حوزه آب استان و شهرستان بانه با بازدید از پروژه‌های آب‌رسانی، از اقدامات انجام شده برای مدیریت این بحران و برنامه‌های آتی برای تأمین پایدار آب شرب شهروندان گزارشی ارائه دادند.

آرش آریاتزاد در بازدید از پروژه‌های آب‌رسانی به شهرستان بانه، با اشاره به خشکسالی‌های متوالی چند سال اخیر کشور و به تبع استان کردستان، اظهار کرد: سال گذشته در شهرستان بانه ۷۱۰ میلیونمتر مکعب تا اواخر فروردین بارندگی داشتیم که این عدد در مدت مشابه

### سرمقاله

حکمرانی و مداخله در جزئیات

## توسعه پایدار از مسیر فرمان نمی‌گذرد

مردمی و ارزشمند تلقی می‌شود، اما از حیث حکمرانی، نمونه‌های دیگر از تمرکز تصمیم‌گیری در سطوح بالاتر است. این سطح از ورود مستقیم، نهادهای فرهنگی و اداری محلی را از استقلال و اختیار تهی می‌کند و به‌جای اعتماد به ظرفیت‌های محلی، بار تصمیم‌گیری را بر دوش عالی‌ترین مقام اجرایی کشور می‌گذارد.

ما در «پیام ما»، به‌عنوان رسانه‌ای که توسعه پایدار را در قلب مأموریت خود تعریف کرده‌ایم، باور داریم هیچ توسعه‌ای بدون حکمرانی پایدار و ساختارمند ممکن نیست. توسعه پایدار زمانی محقق می‌شود که نهادهای تخصصی بتوانند مستقل و مقتدر عمل کنند؛ زمانی که سیاست‌گذاری‌ها برپایه شواهد، قانون و مشارکت عمومی انجام شود و زمانی که مسئولیت‌ها در جای درست خود تعریف شده

محل یا موضوعات نهادی مداخله می‌کند، نته‌ها نشان‌های از نقص در سازوکارهای موجود است، بلکه هشداری درباره اختلال در ظرفیت حکمرانی است. دستور توقف پروژه میانکاله - با همه ارزش محیط‌زیستی تصمیم - اگر از مجرای قانونی و از سوی سازمان حفاظت محیط‌زیست صادر نشود، به‌جای تقویت محیط‌زیست، به تضعیف نهاد حافظ آن می‌انجامد. سازمانی که قدرت و اختیار آن در گرو استقلال تصمیم‌گیری است، نباید منتظر فرمانی از رأس هرم اجرایی بماند تا بتواند در برابر تخریب یک اکوسیستم مقاومت کند. این تضعیف نهاد تخصصی، در بلندمدت پیامدهای سنگین‌تری از اجرای یک پروژه دارد.

از سوی دیگر، صدور دستور برگزاری فستیوال فرهنگی محلی، گرچه در ظاهر حمایت از رویدادی

در روزهای اخیر، دو مداخله مستقیم رئیس‌جمهور در امور استانی - یکی درباره توقف پروژه پتروشیمی میانکاله و دیگری در صدور دستور برگزاری فستیوال کوچه در پوشهر - با واکنش‌هایی متفاوت همراه شد. آنچه در افکار عمومی جلوه‌گر شد، خرسندی برخی شهروندان و فعالان محیط‌زیست و فرهنگ و هنر بود؛ اما برای این رضایت اولیه، آنچه نباید از نظر دور بماند، تأثیر این رفتارها بر بنیان حکمرانی و مسیر توسعه پایدار کشور است.

نظام حکمرانی کارآمد و توسعه‌گرا، نظامی است که در آن وظایف، اختیارات و مسئولیت‌ها به‌درستی تفکیک شده است، نهادهای در جایگاه قانونی خود مستقرند و فرآیندهای تصمیم‌سازی و اجرا براساس قانون و تخصص عمل می‌کنند. زمانی که بالاترین مقام اجرایی کشور مستقیماً در سطح تصمیمات

### نگاه کارشناس

تحلیلی بر تنش‌های آبی اخیر

## حکمرانی آب در مرز بحران

محیط‌زیست، که زنگ خطری برای امنیت ملی و معیشت مردم هستند.

در برخی مناطق از جمله اصفهان و یزد، بحران آب به منازعات اجتماعی میان مردم انجامیده و این خود، ریشه در عدم درایت در مدیریت منابع دارد. اقداماتی که پس از وقوع تنش‌های اجتماعی در پیش گرفته شد، نظیر ترمیم خطوط انتقال آب یا تخصیص مقطعی حقایقه‌ها، تنها واکنش‌هایی موقتی برای مهار بحران بودند؛ نه راهکارهایی پیشگیرانه. اگر این تدابیر پیش از بروز بحران صورت می‌گرفت، شاید از بسیاری از پیامدهای ناآوار جلوگیری می‌شد.

انتقادها درباره حکمرانی آب در ایران وقتی جدی‌تر می‌شود که به گواه تاریخ ایران در منطقه خشک و نیمه‌خشک جهان قرار دارد و هر سیاست‌گذاری قبل از پیاده‌سازی یک جریان و روند در حوزه آب این مسئله مهم را می‌داند، اما انگار حکمرانی نمی‌داند!

### نقدهای حکمرانی خوب؛ مفاهیم و کاربردها

حکمرانی خوب (Good Governance) در سه دهه اخیر مورد توجه بسیاری از تحلیلگران

رسیدن به اهداف تعیین‌شده است. این تمرین دربرگیرنده راهکارها و نهادهایی است که افراد و گروه‌های اجتماعی از طریق آن، توانایی دنبال کردن علائق و حقوق قانونی خود را با توجه به محدودیت‌ها داشته باشند.

### اصول حکمرانی خوب

در برخی از متون، حکمرانی خوب (Good Governance) به‌معنی دولت خوب (Good Government) نیز تعریف شده است. باین‌حال، نمی‌توان این دو مفهوم را مترادف دانست، زیرا همه نهادهای جامعه در قوه مجریه خلاصه نشده و سایر نهادها نیز در روند اداره یک کشور به‌اندازه خود سهم هستند. اما بنابه توافق که میان کارگزاران این حوزه وجود دارد، اصول حکمرانی خوب عبارت است از: مشارکت، حکامیت قانون، شفافیت، پاسخگویی، شکل‌گیری وفاق عمومی، حقوق مساوی (عدالت)، اثربخشی و کارایی و مسئولیت‌پذیری.

ادامه در صفحه ۶

## آگهی فراخوان شناسایی پیمانکار

شرکت فولاد بوتیای ایرانیان، جهت تکمیل بانک اطلاعاتی منابع خود در نظر دارد جهت اجرای پروژه‌ها/ ارائه خدمات ذیل از قبیل:

- نگهداری/ ارائه خدمات مربوط به گندله‌سازی و فولادسازی
- خدمات مربوط به اورژانس و بهداری مجتمع
- خدمات مربوط به ایاب و ذهاب کارکنان
- نگهداری فضای سبز کارخانه
- خدمات مربوط به نظافت صنعتی
- خدمات مربوط به آتش نشانی و اطفاء حریق
- خدمات مربوط به داریست بندی

اقدام به شناسایی پیمانکاران واجد صلاحیت نماید.

لذا از کلیه پیمانکاران واجد شرایط، دعوت می‌گردد از تاریخ چاپ آگهی جهت دریافت، تکمیل مدارک و مستندات از درگاه اینترنتی فولاد بوتیای ایرانیان به آدرس [www.bisico.midhco.com](http://www.bisico.midhco.com) اقدام نمایند.

جهت تحویل مدارک و مستندات و رزوم کامل کاری و سوابق شرکت خود، ضروری است مدارک را به صورت تفکیکی با عنوان مشخصه، با فرمت pdf به آدرس ایمیل [CM@bisico.midhco.com](mailto:CM@bisico.midhco.com) ارسال نمایند.

جهت هرگونه راهنمایی با شماره ۰۳۴-۹۱۰۹۲۰۰۰ داخلی‌ها: ۱۲۰۳ و ۱۲۵۳ تماس حاصل نمایند

## نیروگاه‌های زباله‌سوز؛ قهرمان یا ضدقهرمان؟



| مهدی خاکی فیروز|

| روزنامه‌نگار|

نیروگاه‌های زباله‌سوز به‌عنوان راه‌حلی نوین برای مدیریت ضایعات شهری، به‌ویژه در مناطقی که با حجم بالای زباله‌ها دست‌وپنجه نرم می‌کنند، نقش اساسی در کاهش مشکلات زیست‌محیطی ایفا می‌کنند. در ایران و به‌ویژه در مناطق شمالی کشور که با مشکلات زیست‌محیطی خاصی مانند آلودگی خاک و منابع آبی روبه‌رو است، این فناوری ظرفیت تبدیل شدن به منبعی از انرژی پایدار را دارد. در ادامه، به بررسی فرصت‌ها و چالش‌های استفاده از نیروگاه‌های زباله‌سوز در ایران پرداخته و تجارب جهانی در این زمینه تحلیل می‌شود. یکی از اصلی‌ترین مزایای نیروگاه‌های زباله‌سوز، تولید انرژی از ضایعات است. در شرایطی که ایران به‌ویژه در مناطق شمالی با کمبود منابع انرژی و وابستگی زیاد به سوخت‌های فسیلی مواجه است، استفاده از زباله‌ها برای تولید انرژی به یک گزینه مناسب تبدیل شده است. کشورهای پیشرفته مانند سوئیس و آلمان با استفاده از این تکنولوژی موفق به تولید برق و حرارت از زباله‌ها شده‌اند. در این کشورها، علاوه‌بر کاهش میزان دفن زباله‌ها، بهبودی انرژی نیز افزایش یافته است. ال‌گوگیری کشورمان از این تجارب، به‌ویژه در مناطقی که با کمبود منابع انرژی روبه‌رو هستند، ظرفیت تولید انرژی از زباله‌ها را شکوفا و اجرایی می‌کند. نیروگاه‌های زباله‌سوز همچنین آلودگی‌های زیست‌محیطی ناشی از دفن زباله‌ها را کاهش می‌دهند. در بسیاری از مناطق ایران به‌ویژه در شمال کشور که خاک حاصلخیز و منابع آبی غنی دارند، دفن زباله‌ها موجب آلودگی خاک و آب‌های زیرزمینی می‌شود. این بحران زیست‌محیطی به‌ویژه در اطراف ساحل و رودخانه‌ها تشدید شده است. استفاده از نیروگاه‌های زباله‌سوز به‌طور مستقیم این مشکل را کاهش می‌دهد و از انتشار آلاینده‌ها به منابع آبی و خاک جلوگیری می‌کند.کشورهای نظیر ژاپن که با بحران‌های مشابهی مواجه بوده‌اند، با تبدیل زباله‌ها به انرژی، موفق به کاهش آلودگی خاک و آب شدند. توسعه نیروگاه‌های زباله‌سوز همچنین به اشتغال‌زایی و تقویت اقتصاد محلی منجر می‌شود. احداث و راه‌اندازی این نیروگاه‌ها نیاز به نیروی کار متخصص و غیرمتخصص دارد و در بسیاری از کشورهای پیشرفته نظیر فرانسه و دانمارک، این نوع پروژه‌ها، ایجاد شغل‌های جدید و رونق اقتصادی منطقه را به‌دنبال داشته است. با وجود مزایای فراوان، نیروگاه‌های زباله‌سوز با چالش‌هایی همراه هستند که باید به‌دقت مدیریت شوند. یکی از مهم‌ترین چالش‌ها، آلودگی ناشی از فرایند سوزاندن زباله‌ها است. اگر این فرایند به‌درستی کنترل نشود، احتمال تولید گازهای سمی و آلاینده‌هایی همچون مونوکسید کربن، دوده و دیگر ترکیبات مضر وجود دارد که به سلامت انسان‌ها و محیط‌زیست آسیب وارد می‌کند. در کشورهای پیشرفته مانند بریتانیا، نظارت‌های دقیقی بر این فرایندها انجام می‌شود تا از تولید فراگیر گازهای آلاینده جلوگیری شود. ایران برای کنترل این مسئله باید از تکنولوژی مرتبط پیشرفته برای تصفیه گازهای آلاینده و نظارت بر کیفیت هوا استفاده‌کند. مواع قانونی و نظارتی نیز به‌عنوان یکی از چالش‌های اصلی مطرح هستند. در بسیاری از کشورهای پیشرفته، قوانین دقیقی برای مدیریت فرایند سوزاندن زباله‌ها و کاهش آلودگی‌های ناشی از آن وجود دارد. در ایران، برخی از این قوانین دستورالعمل‌ها هنوز به‌طور کامل تدوین و اجرا نشده‌اند. نظارت بر کیفیت هوای مناطق اطراف نیروگاه‌ها و تصمیم اینکه فرایند سوزاندن زباله‌ها مطابق با استانداردهای زیست‌محیطی انجام می‌شود، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. با نظارت دقیق بر کیفیت هوا، مشکلات زیست‌محیطی ناشی از نیروگاه‌های زباله‌سوز به‌حداقل می‌رسد. یکی دیگر از چالش‌ها، تأمین مواد اولیه مناسب برای نیروگاه‌های زباله‌سوز است. زباله‌های آلی و مرطوب فرایند سوزاندن را دشوار می‌کنند و منجر به تولید آلاینده‌های مضر می‌شوند. کشورهای نظیر چین و هند که از نیروگاه‌های زباله‌سوز استفاده کرده‌اند، با مشکلات مشابه در تأمین زباله‌های مناسب روبه‌رو بوده‌اند. ایران باید راهکارهایی برای تکفیک زباله‌ها و تأمین مواد اولیه مناسب برای سوزاندن اتخاذ کند تا مشکلات مرتبط با آلاینده‌گی را کاهش دهد. هزینه‌های بالای ساخت و نگهداری نیروگاه‌های زباله‌سوز نیز چالشی دیگر است. این پروژه‌ها نیاز به سرمایه‌گذاری اولیه زیادی دارند و هزینه‌های نگهداری آنها در بلندمدت قابل‌توجه است. در برخی از کشورهای پیشرفته مانند سوئد، باوجود هزینه‌های بالا، مدل‌های اقتصادی موفق‌ی برای تأمین مالی این پروژه‌ها ایجاد شده است. استفاده از این تجارب برای جذب سرمایه‌گذاری‌های دولتی و خصوصی و یافتن راهکارهایی برای کاهش هزینه‌های ساخت و نگهداری این نیروگاه‌ها، راهگشا است. در غیر این‌صورت، این نگرانی وجود دارد که تکنولوژی‌های ارزان‌قیمت ولی پرخطر انتخاب شوند.



— ایران —

نیود هماهنگی میان چهار وزارتخانه و دو سازمان متولی ددرسرساز شد

# تالاب انزلی صاحب ندارد

**اگر ظرف پنج سال آینده اقدامی جدی صورت نگیرد مهم‌ترین زیستگاه جانوری ایران به نقطه بی‌ بازگشت می‌رسد**

| محمد پورخوش سعادت |

| فعال محیط‌زیست |

**پنج وزارتخانه و دو سازمان باید وظایفشان را درست انجام دهند تا تالاب انزلی زنده بماند. بااین‌حال، عدم هماهنگی و نبود یک نهاد مجری و ناظر واحد موجب شده است این دستگاه‌ها نتوانند به‌طور مؤثر و هم‌زمان اقدامات لازم را برای احیای تالاب انجام دهند.**

**در غیاب این نهاد مجری، سازمان حفاظت محیط‌زیست، وزارت نیرو، وزارت جهادکشاورزی، وزارت راهوشهرسازی، سازمان بنادر و دریانوردی، وزارت کشور و شهرداری توب را به زمین دیگری می‌اندازند و در این میانه، تالاب انزلی است که در بحران دست‌وپا می‌زند.**

تالاب انزلی یکی از اکوسیستم‌های آبی

با اهمیت جهانی است که در طول سال‌ها با مشکلات مدیریتی، محیط‌زیستی و اقتصادی فراوانی روبه‌رو بوده است. این تالاب که در کنواسیون رامسر به ثبت رسیده و زیستگاه گونه‌های مختلف گیاهی و جانوری است، به‌دلیل سوءمدیریت، درگیری دستگاه‌های مختلف و نداشتن یک نقشه‌راه جامع و هماهنگ، دچار بحران شده است و اکنون به‌وضوح صاحب ندارد. چندین دستگاه دولتی مسئولیت مدیریت و حفاظت از تالاب انزلی را برعهده دارند، اما متأسفانه، عدم هماهنگی و نبود یک نهاد مجری و ناظر واحد موجب شده است این دستگاه‌ها نتوانند به‌طور مؤثر و هم‌زمان اقدامات لازم را برای احیای تالاب انجام دهند.

**لُکُ سازمان حفاظت محیط‌زیست، نظارت و اجرایی پروژه‌های احیا**

سازمان حفاظت محیط‌زیست وظیفه نظارت بر وضعیت محیط‌زیستی تالاب‌ها و اجرای پروژه‌های احیا را برعهده دارد. این سازمان باید به‌طور مستمر به پایش اکوسیستم تالاب، وضعیت گونه‌های گیاهی و جانوری و وضعیت آلودگی آب بپردازد و اقدامات لازم را برای حفاظت از تالاب انجام دهد. وظایف این سازمان شامل مدیریت آلودگی‌ها، کنترل گونه‌های مهاجم و نظارت بر وضعیت اکوسیستم تالاب است.

**لُکُ وزارت نیرو و حفایه انزلی**

وزارت نیرو مسئول مدیریت منابع آبی کشور است و نقش آن در تأمین منابع آب تالاب‌ها و جلوگیری از خشکسالی‌های ناشی از کاهش آب‌های سطحی، بسیار مهم است. این وزارتخانه باید منابع آبی مورد نیاز برای تالاب‌ها را تأمین کند و پروژه‌های مربوط به آب‌شماری و کنترل سیلاب‌ها را به‌طور مؤثر انجام دهد. کاهش سطح آب دریای خزر و کمبود منابع آبی از مشکلات عمده‌ای است که وزارت نیرو باید در مدیریت آنها نقش داشته باشد. یکی از مشکلات اساسی تالاب انزلی، ورود حجم زیادی از فاضلاب‌های شهری، صنعتی و کشاورزی از طریق رودخانه‌های زرجوب و گوهررود به این تالاب است. وزارت نیرو و سازمان آب‌وفاضلاب مسئولیت نظارت و

پیام‌خبر

بودجه‌ای معادل ۲۴۰ میلیارد تومان برای پروژه‌های مرتبط با تالاب‌ها اختصاص داده است، درحالی‌که وزارت نیرو حدود ۴۵۰ میلیارد تومان برای تأمین منابع آبی و کنترل سیلاب‌ها تخصیص داده است. همچنین، وزارت جهادکشاورزی صد میلیارد تومان به پروژه‌های آبخیزداری و جلوگیری از فرسایش خاک اختصاص داده است.

این اعتبارها باید به‌طور مؤثر و بموقع هزینه شوند، اما به‌دلیل مشکلات اجرایی و عدم نظارت، در بسیاری از موارد نتایج لازم حاصل نمی‌شود. این درحالی‌است که تالاب انزلی در حال حاضر وضعیت وخیمی دارد:

- سطح آب تالاب در مقایسه با دهه‌های گذشته کاهش چشمگیری داشته است (به‌عنوان مثال، کاهش ۴۰ درصدی از سال ۱۳۲۰ تا کنون).

- سالانه حدود یک میلیون مترمکعب رسوب وارد تالاب می‌شود (منبع: سازمان محیط‌زیست).

- جمعیت پرندگان مهاجر در ۱۰ سال اخیر حدود ۳۰ درصد کاهش یافته است.

- روزانه هزاران مترمکعب فاضلاب شهری و صنعتی بدون تصفیه وارد تالاب می‌شود.

- صید ماهی در دهه اخیر حدود ۵۰ درصد کاهش یافته است که نشان‌دهنده تأثیر مستقیم آلودگی بر اقتصاد محلی است.

**لُکُ قوانین محکم در کنار مشارکت جامعه محلی**

مدیریت تالاب‌های موفق در جهان مانند تالاب اورلاندو در نروژ یا تالاب اورنگلیز در آمریکا نشان می‌دهد وجود یک نهاد متولی واحد، قوانین محکم و مشارکت جامعه محلی می‌تواند به احیای تالاب‌ها کمک کند. برای مثال، در تالاب اورگلیز، یک برنامه جامع با همکاری دولت فدرال، ایالت فلوریدا و سازمان‌های مردمی اجرا شده که منجر به کاهش آلودگی و احیای اکوسیستم شده است.

همچنین، فعالیت مجموعه‌های غیردولتی مانند اتحادیه قایق‌رانان بند انزلی در پاکسازی، و فشار و مطالبه‌گری از دستگاه‌های مسئول رسوب‌گذاری‌های اضافی می‌شود. وزارت راه باید نسبت به تکمیل پروژه‌های زیرساختی به‌ویژه پل‌ها و جاده‌ها، بدون آسیب رساندن به اکوسیستم تالاب، اقدام کند.

**لُکُ درگیری بین دستگاه‌ها و نبود نقشه‌راه هماهنگ**

چالش اصلی در مدیریت تالاب انزلی نیود هماهنگی میان این دستگاه‌ها است. هریک از نهادها مسئولیت‌های خاص خود را دارند، اما در عمل هیچ‌کدام به‌طور کامل و هم‌زمان در راستای احیای تالاب اقدام نمی‌کنند. به‌عنوان مثال، سازمان حفاظت محیط‌زیست ممکن است پروژه‌های مربوط به حفاظت از گونه‌های زیستی و کنترل آلودگی‌ها را پیش ببرد، درحالی‌که وزارت جهادکشاورزی در حال اجرای پروژه‌های مربوط به آبخیزداری است؛ هیچ‌کدام از این پروژه‌ها بدون همکاری نزدیک و هماهنگی میان دستگاه‌ها نمی‌توانند اثرات مثبت و پایداری به‌همراه داشته باشند.

در بسیاری از موارد، هر دستگاه سیاست‌ها و برنامه‌های خود را به‌طور جداگانه پیاده‌سازی می‌کند و هیچ نهاد واحدی برای مدیریت و نظارت بر این فعالیت‌ها وجود ندارد. این ناهماهنگی‌ها باعث می‌شود پروژه‌ها تداخل یا تقص‌های جدی پیدا کنند و درنهایت تأثیرات منفی بر وضعیت تالاب بگذرانند. همچنین، این دستگاه‌ها از نبود یک نقشه‌راه جامع و کامل رنج می‌برند که بتواند اولویت‌ها و راهکارهای مشخص برای احیای تالاب را به‌طور یکپارچه و هماهنگ تعریف کند.

درحالی‌که برخی دستگاه‌ها برای اجرای پروژه‌های مختلف در زمینه تالاب‌ها بودجه‌های قابل‌توجهی دریافت می‌کنند، اما تخصیص نادرست یا تأخیر در تخصیص این منابع، روند احیای تالاب‌ها را با مشکلات جدی روبه‌رو کرده است. طبق بودجه سال ۱۴۰۳، سازمان حفاظت محیط‌زیست

خبر

## سنبل‌های مهاجم انزلی به کمک سازمان انرژی اتمی مهار می‌شوند؟

«شینا انصاری»، معاون رئیس‌جمهور و رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست پس از بازدید از نمایشگاه دستاوردهای صنعت هسته‌ای در نشست مشترک با «محمد اسلامی»، رئیس سازمان انرژی اتمی، گفت: در نمایشگاهی که بازدید کردیم، شاهد توانمندی‌های ارزشمندی در زمینه‌هایی نظیر مدیریت پسماند، مدیریت شیرابه‌ها، مدیریت پساب‌ها و همچنین تجهیزات ابزار دقیق برای پایش آلاینده‌ها بودیم. این ابزارها می‌توانند نقش مؤثری در پایش برخط آب‌های کشور و مناطق تالابی ایفا کنند، که یکی از دغدغه‌های مهم ماست. او افزود: هفته گذشته در استان گیلان، به‌ویژه در تالاب انزلی، با معضل گونه مهاجم سنبل آبی مواجه بودیم؛ معضلی که به یک بحران زیست‌محیطی تبدیل شده است. انتظار داریم همکاران در سازمان انرژی اتمی، به‌عنوان یک پروژه پژوهشی، در یافتن راهکارهایی برای مقابله با این گونه مهاجم سریع‌ال رشد، به ما کمک کنند. انصاری بیان کرد: در برخی موضوعات نیز تکالیف مشترکی میان سازمان حفاظت محیط‌زیست و سازمان انرژی اتمی وجود دارد. از جمله در ماده ۳۰ قانون هوای پاک، که با پایش امواج الکترومغناطیسی اختصاص دارد و نیازمند همکاری نزدیک دو سازمان است.

او ادامه داد: در بحث ناترازی انرژی نیز اگرچه تمرکز عمدتاً بر انرژی خورشیدی است، اما همان‌طور که در اجلاس COP۲۸ در امارات نیز مورد تأکید قرار گرفت، انرژی هسته‌ای نیز به‌عنوان بخشی از سبد انرژی پاک مطرح است. باید در نظر داشت مفهوم «انرژی پاک» گستردتر از «انرژی تجدیدپذیر» است. رئیس سازمان حفاظت محیط زیست گفت: امیدواریم بتوانیم با در نظر گرفتن تمامی ملاحظات ایمنی و زیست‌محیطی، بخشی از کمپون‌های انرژی کشور را از طریق توسعه انرژی‌های پاک جبران کنیم. دستاوردهای امروز صنعت هسته‌ای برای ما مایه افتخار و مباهات ملی است.

معاون رئیس‌جمهور تأکید کرد: در کمپته‌ای مشترک با حضور نمایندگان دو سازمان، موضوعات اولویت‌دار و پرچالش، به‌ویژه در حوزه‌هایی که در این بازدید نیز مشهود بود، مورد بررسی دقیق قرار می‌گیرند. یکی از این مسائل، تصفیه‌خانه‌های صنعتی است که متأسفانه بسیاری از آن‌ها قادر به تصفیه فاضلاب صنعتی مطابق با استانداردهای محیط‌زیستی نیستند. او اضافه کرد: در بحث پسماند نیز وضعیت نامطلوب دفن‌گاه‌های کشور و دریاچه‌های شیرابه، ضرورت استفاده از فناوری‌های نوین را ایجاب می‌کند. بسیار خوشحال خواهیم شد اگر بتوانیم در این زمینه از ظرفیت‌های علمی و فنی سازمان انرژی اتمی بهره‌مند شویم. انصاری افزود: در موضوع معادن نیز، باتوجه‌به سیاست‌های بالادستی و ابلاغیه مقام معظم رهبری، که شامل ۱۵ بند تکلیف است، یکی از وظایف ما مدیریت صحیح مناطق تحت‌حفاظت است که این امر مهم، نیازمند همکاری و هماهنگی تنگاتنگ دو سازمان در این زمینه است. رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست در پایان خاطر‌نشان کرد: در عین واقف بودن به ضرورت توسعه صنعت هسته‌ای، تأکید داریم تمامی ملاحظات محیط‌زیستی نیز باید در نظر گرفته شود. سازمان حفاظت محیط‌زیست آمادگی دارد در این مسیر، همکاری لازم را با سازمان انرژی اتمی داشته باشد. رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست پیش از نشست مشترک با رئیس سازمان انرژی اتمی از نمایشگاه دستاوردهای صنعت هسته‌ای بازدید کرد. | خبرگزاری مهر

## چرا ابتلا به مالاریا دوباره در ایران شدت گرفته؟

«احمد ربیسی»، رئیس اداره کنترل بیماری‌های منتقله توسط ناقلین وزارت بهداشت، در آستانه روز جهانی مالاریا، ضمن آخرین وضعیت این بیماری در کشور، گفت: متأسفانه طی دو سال گذشته، پس از حدود یک‌دهه که کاهش بیماری مالاریا را تجربه کردیم، شاهد افزایش موارد ابتلا بودیم و تأکید می‌شود تمام موارد ابتلا بیماری وارده از مرزهای جنوب و جنوب‌شرقی کشور بوده‌اند.

او با بیان اینکه با وجود عدم گزارش موارد مالاریا در برخی مناطق کشور طی سال‌های متمادی، برای اولین‌بار مواردی از مالاریا در استان‌های همدان، خراسان‌شمالی، چهارمحال‌وختیاری، محدوده تحت پوشش دانشگاه علومپزشکی سبزوار، نیشابور و برخی دیگر از مناطق پاک کشور ثبت شده است که همگی مالاریای وارده و غیربومی بوده‌اند که به مناطق مرزی جنوب‌شرقی مسافرت داشته‌اند. ربیسی بیان کرد: طی دو سال گذشته، متأسفانه پس از حدود یک‌دهه که کاهش بیماری مالاریا را تجربه کردیم، شاهد افزایش موارد ابتلا بوده‌ایم. البته تأکید می‌شود تمام موارد ابتلا به مالاریا از مرزهای جنوب و جنوب‌شرقی کشور به‌ویژه از کشور پاکستان وارد شده‌اند. اگرچه موارد مزبور وارده بوده‌اند، اما برنامه‌های در دست انجام کشور را تحت‌تأثیر قرار می‌دهند. رئیس اداره کنترل بیماری‌های منتقله توسط ناقلین وزارت بهداشت درباره میزان ابتلا به مالاریا در سال ۱۴۰۳ گفت: موارد مالاریای کشور در سال گذشته ۷۳۴ مورد بوده است. معتقدیم تمام این موارد اعم از داشتن ملیت ایرانی، افتخا ن یا پاکستانی، موارد وارده به کشور هستند. او در پایان گفت: امیدواریم بتوانیم با حمایت مسئولان سیاسی، تلاش پزشکان و کارکنان بخش سلامت و با مشارکت نیروهای نظامی و انتظامی مستقر در مناطق مرزی شرق کشور، با حساسیت هرچه بیشتر در راستای شناسایی بموقع و درمان فوری و کامل بیماران هوشیارانه عمل کنیم و افقی روشن را برای برنامه مبارزه با مالاریا ترسیم کنیم.







دبیرکل سازمان ملل:

## جهان باید به‌سرعت برای جلوگیری از فاجعه اقلیمی اقدام کند

«آنتونیو گوتروش»، دبیرکل سازمان ملل متحد، خواستار تسریع در انجام اقدامات اقلیمی جهانی شد. دبیرکل سازمان ملل متحد از رهبران جهان خواست قبل از نشست اقلیمی COP۳۰ در برزیل در اواخر سال جاری، تعهدات بلندپروازانه خود را انجام دهند.

گوترش در یک کنفرانس خبری در مقر سازمان ملل در نیویورک پس از نشست عالی اقلیمی گفت: ما لحظه‌ای برای از دست دادن ندرامیم و جهان باید به‌سرعت برای جلوگیری از فاجعه اقلیمی اقدام کند. گوترش، «لوتیز ایناسیو لولا داسیلوا» رئیس‌جمهور برزیل و ۱۷ نفر از سران دولت‌ها از جمله رهبران چین، اتحادیه اروپا و کشورهای آسی‌پس‌پذیر در برابر تغییراقلیم گرد هم آمدند. در این نشست نمایندگان از بلوک‌های منطقه‌ای کلیدی مانند اتحادیه آفریقا، آسمان و اتحاد کشورهای جزیره کوچک نیز حضور داشتند. به‌گزارش آنتولی، گوترش گفت: این یکی از متنوع‌ترین نشست‌های سران کشورها بود که به‌طور انحصاری بر اقلیم متمرکز بود. با وجود بحران‌ها، او به تعهد مشترک رهبران برای تسریع اقدامات اقلیمی اشاره کرد. او گفت: هیچ منطقه‌ای از ویرانی فاجیع اقلیمی شتابان، در امان نیست. این بحران فقر را عمیق‌تر می‌کند، جوامع را آواره می‌کند و به درگیری و بی‌ثباتی دامن می‌زند.ا ایستا

## دوباره فصل گرما دوباره نگرانی از ذخیره سدها

معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهبودی انرژی برق (ساتبا) گفت: مخازن آبی ۴۰ درصد کمتر از سال گذشته آب دارند. ازاین‌رو، امسال کسری برق و ناترازی انرژی بیشتر از سال‌های گذشته است. «محسن طرزطلب» عصر چهارشنبه در آیین آغاز عملیات در خراسان‌رضوی که به‌صورت آزمایشی در این استان اجرا می‌شود، افزود: این شرایط در سال جاری ایجاب می‌کند برنامه‌های مدیریت مصرف برق و توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر را بیشتر از سال‌های گذشته جدی بگیریم و برای تحقق آن تلاش کنیم. او اضافه کرد: در این راستا، طبق تأکید رئیس‌جمهور در آقق سال ۱۴۰۶ باید ۳۰ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر در کشور نصب شود که ۱۰ درصد از این میزان معادل سه هزار مگاوات تکلیف خراسان‌رضوی است و این استان نسبت به ظرفیت زیادی که در انرژی بادی و خورشیدی برخوردار است، باید نیروگاه تجدیدپذیر بیشتری در آن نصب شود و ظرفیت خود را در این بخش افزایش دهد. معاون وزیر نیرو اظهار امیدواری کرد با کمک‌هایی که دولت به بخش‌های کشاورزی و صنعتی خراسان‌رضوی خواهد کرد، ۲۹۶ مگاوات نیروگاه خورشیدی که از امروز عملیات نصب آنها آغاز می‌شود تا تابستان وارد مدار تولید برق شوند. طرزطلب ادامه داد: امروز اختیارات مربوط به صدور مجوز برای فعالیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر از سوی سازمان ساتبا به خراسان‌رضوی تفویض شد و در همین راستا، به کشاورزان این استان قول مساعدت داده شد که در تأمین تجهیزات نیروگاه‌های خورشیدی جمعیتی آنها کمک‌های لازم ارائه شود. او اضافه کرد: در حوزه نصب نیروگاه خورشیدی برای بخش صنعت نیز چه به‌صورت انفرادی و چه به‌صورت جمعی، آمادگی داریم تجهیزات مربوط به این نیروگاه‌ها را تأمین کنیم و درصورتی‌که هریک از این نیروگاه‌ها تا تیر یا مردادماه امسال به مرحله تولید برق برسد، تجهیزات را با قیمت تمام‌شده با سرمایه‌گذاران محاسبه خواهیم کرد. معاون وزیر نیرو با اشاره به قول دولت مبنی‌بر تأمین اعتبار توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر به‌صورت هفتگی گفت: تاکنون ۱۰ درصد از ۲.۵ میلیارد دلاری که دولت قول تأمین آن را داده، تأمین شده است و درصورتی‌که روال تأمین اعتبار به همین صورت ادامه یابد، شاهد توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر زیادی در کشور خواهیم بود. در این آیین، عملیات اجرایی نصب نیروگاه خورشیدی یک شرکت تولیدی با حضور مسئولان آغاز شد که آغازگر سایر طرح‌های مربوط به ۲۹۶ مگاوات نیروگاه خورشیدی در خراسان‌رضوی بود.ا ایرنا



«پیام ما» نقش اختلالات روانی در تشدید تغییراقلیم را بررسی می‌کند

# ذهن بیمار، طبیعت بی‌جان

**می‌توان تخمین زد که اختلال وسواس، آب شرب ۹۰۰ هزار نفر و برق ۸ هزار نفر را هدر می‌دهد**

| علی جوکار دهوئی |

| پژوهشگر و روانشناس |

### ۱) قصه عاطفه

«عاطفه» زنی ۳۲ساله است، به طبیعت احترام می‌گذارد و سعی می‌کند تولید زیانه کمی داشته باشد، لامپ‌های اضافه را خاموش می‌کند و زباله‌هایش را در طبیعت رها نمی‌کند. اما یک مشکل وجود دارد: او نمی‌تواند تحمل کند تا سبد رخت‌چک‌ها پر شود و سپس آنها را بشوید. طبق بررسی‌های عینی، مشخص شد عاطفه در هفته سه بار بیشتر از آنچه لازم است، لباسشویی را روشن می‌کند. در بررسی‌ها مسئله دیگری نیز آشکار شد: عاطفه خود را مجبور می‌بیند

که دو روز در میان خانه جارو کند، درصورتی‌که باز هم طبق کاوش‌های عینی صورت‌گرفته نیاز خانه او این بود که هفته‌ای یکبار جارو شود و این یعنی ۱.۳۴ جاروکنشی مازاد در هفته.

پیش از اینکه به ادامه ماجرا بپردازیم، بار دیگر می‌خواهیم این نکته را به خاطر داشته باشید که شدت رفتار فَرَضی عاطفه در حدی نیست که بتوان نمره اختلال به آن داد. حال با در نظر گرفتن این نکته به تحلیل رفتار خفیف عاطفه می‌پردازیم که چه صورت انرژی هدر می‌دهد. باتوجه‌به برند و کاتالوگ

افرادی که دارای این‌گونه رفتار هستند، به‌دست آورد. اما می‌توان تقریبی از آن ارائه کرد. براساس داده‌های شیوع‌شناسی به‌نقل از اسپینلا در سال ۲۰۰۵، می‌توان ۱۳ درصد جمعیت را در طیف اختلال وسواس قرار داد.

اینکه چه مقدار از این جمعیت رفتاری همچون عاطفه دارند، نمی‌دانیم. اما می‌دانیم یکی از اجبارهای بسیار شایع در اختلال وسواس، شست‌وشو است. براساس پژوهش‌های صورت‌گرفته در ایران میزان شیوع وسواس و به‌تبع آن، وسواس شست‌وشو، داده‌های بسیار متغیری از ۱.۱ تا ۲.۳۱ ارائه می‌دهند.

گویبی وسواس هم مثل اقلیم از منطقه‌ای به منطقه دیگر تغییر می‌کند. «سلیم» و «گول» در پژوهشی در سال ۲۰۱۱ دریافت‌اند که ۶۰ تا ۶۷ درصد از افراد مبتلا به وسواس، به شست‌وشوی افراطی تمایل دارند. در پژوهش دیگری که «امانی»، «ابوالقاسمی»، «احدی» و «نریمانی» در سال ۱۳۹۲ انجام دادند، بین ۲۰ تا ۴۰ساله، میزان شیوع وسواس ۳۷.۹ و از این میزان، ۵۲.۰۵ درصد مربوط به شست‌وشو بوده است.

با این اوصاف و براساس محاسبات مبتنی‌بر داده‌های وزارت نیرو، میزان هدرداد این افراد (براساس تخمینی که روزنامه «پیام ما» زده، حدود شش میلیون نفر دارای این‌گونه رفتار اجباری هستند)، معادل آب مورد نیاز ۹۰۰ هزار نفر و برق ۸ هزار نفر در سال است.

بررسی بیشتر اعداد در این واکاوی و بررسی، تصویر هولناک‌تری را پدیدار می‌کند؛ زیرا این محاسبات عمدتاً محافظه‌کارانه بوده است. عاطفه را به‌عنوان نمونه‌ای انتخاب کردیم که همه ملاک‌های بالینی این اختلال را ندارد. تصور کنید کسانی که واقعاً تشخیص وسواس گرفته‌اند، چقدر بیشتر منابع را هدر می‌دهند! دقیقاً مشخص نیست چند درصد از مصرف غیرضروری منابع به اختلالات روانی مرتبط است و درمان این اختلالات تا چه حد می‌تواند در کاهش مصرف مؤثر باشد. این، همانجاست که جامعه علمی باید وارد شود.

بسیاری از ما حتی از این الگوهای رفتاری خود آگاه نیستیم. ذهن ناآگاه، مانند راننده‌ای است که با چشمان بسته در جاده پیش می‌رود. این همان نقطه کور ذهن ماست؛ جایی که رفتارهای کوچک و تکرارشونده، چون از دید آگاهی‌مان پنهان می‌مانند، می‌توانند به عادت‌هایی تبدیل شوند که نه‌فقط زندگی خودمان، که سرنوشت زمین را هم تحت‌تأثیر قرار دهند

### ۲) تغییر سوگ تغییر

بپاییم کلی‌تر به این ماجرا نگاه کنیم. نخستین سوگ، سوگی است که بر خود پرداخته نشود، هر چقدر هم که خواسته شود، نمی‌توان زمین را نجات داد. چون هر بار، همان زخم‌های قدیمی انسان‌ها را وادار می‌کند، تصمیم‌های جدیدی بگیرند که باز هم به زمین آسیب می‌زند. پایان ماجرای عاطفه هنوز نوشته نشده است. اما یک چیز روشن است: تا وقتی ذهن‌هایمان را نینیم، نمی‌توانیم زمین را نجات دهیم. شاید درمان زمین، از درمان ذهن‌هایمان آغاز می‌شود.

### ادامه از صفحه اول

تحلیلی بر تنش‌های آبی اخیر

## حکمرانی آب در مرز بحران

### ۱) حکمرانی آب به چه معناست؟

حکمرانی آب یکی از ارکان اساسی حکمرانی خوب در هر کشوری است که قصد مدیریت منابع خود را دارد. بدون شک برسر این مسئله که آب عنصری غیرقابل‌جایگزین است، بین تمامی کنگشگران اجتماعی توافق وجود دارد. اما کلانی است اجتماعی، اقتصادی و امنیتی و بر تمامی این حوزه‌ها اثر مستقیم دارد. مفهوم حکمرانی آب نخستین‌بار در دومین اجلاس جهانی آب درلاسه مطرح شد. همچنین، در سال ۲۰۰۳ شورای جهانی آب حکمرانی آب را به‌عنوان طیف وسیعی از سیستم‌های سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و اداری که با هدف توسعه و مدیریت منابع آب و ارائه خدمات آب به سطوح مختلف جامعه ایجاد شده‌اند، تعریف کرد. حکمرانی آب سیاستگذاری‌ها و نحوه تأمین و توزیع آب و نهادهای رسمی و غیررسمی دخیل در این روند را تشریح و تعریف می‌کند. حکمرانی آب چهار بعد سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و محیط‌زیستی دارد و این چهار بعد با چهار شاخص مشارکت ذی‌نفعان، استفاده عادلانه، استفاده بهینه و استفاده پایدار تعریف می‌شود. درواقع، حکمرانی آب در ساخت نظریه و عمل به‌عنوان چراغ راهی برای جامعه و سیاستگذاران بر تدبیر خرمانه‌امور تأکید دارد تا حداکثری نتایج مطلوب برای جامعه حاصل شود

مشکلی پیش نمی‌آید»، تا سرانجام به افسردگی می‌رسیم: «چه فایده که تلاش کنیم؟» و شاید روزی به پذیرش برسیم. این فرایند سوگ، نه برای مرگ عزیزِی، که برای مرگ تصویر ذهنی‌مان از زمین امن و پایدار است. اما دومین سوگ، سنتی‌تر و دردناک‌تر است: سوگی که بلایای اقلیمی به‌جا می‌گذارند. وقتی سیل خانه‌ای را می‌برد، وقتی موج گرمای بی‌سابقه جان سالمندی را می‌گیرد، وقتی خشکسالی کودکی را از گرسنگی می‌کشد، این دیگر سوگی است ملموس و خونین. پژوهش‌ها نشان می‌دهند بازماندگان فجاجیع اقلیمی، همان نشانگان اختلال استرس پس از سانحه را تجربه می‌کنند که سربازان جنگ. تفاوت در اینجاست که در جنگ دشمنی قابل‌شناسایی وجود دارد، اما اینجا دشمن، سایه‌ای است نامرئی به‌نام تغییراقلیم که نه می‌توان با آن مذاکره کرد و نه می‌توان شکستش داد. داستان عاطفه به ما می‌گوید بحران‌های زیست‌محیطی فقط محصول رفتار و سیاست‌های کلان نیستند. آنها ریشه در لایه‌های عمیق‌تری هم دارند؛ لایه‌هایی که به سلامت روان جامعه گره خورده‌اند.

امروزه روان‌درمانی مدرن می‌گوید نخستین گام برای التیام سوگ اقلیمی، پذیرش رابطه دوسویه انسان و طبیعت است. شاید درمان نه در فرار از غم، که در تبدیل آن به کنش باشد؛ باید سوگ را به انرژی برای تغییر تبدیل کرد؛ زیرا تنها زمانی می‌توانیم بر این سوگ غلبه کنیم که ببذیریم سوگوار بودن برای زمین، نخستین قدم برای نجات آن است.

عاطفه فقط یک نمونه است از میلیون‌ها آدمی که هر روز، به‌خاطر همان زخم‌های کوچک روانی، قطره‌قطره انرژی را هدر می‌دهند. وسواس شست‌وشوی او شاید خفیف باشد، اما وقتی همین الگو در سطح جامعه تکرار شود، تبدیل به سیلابی می‌شود که منابع زمین را می‌بلعد. اما دردناک‌تر از این، وقتی است که این زخم‌های روانی به جایگاه‌های تصمیم‌گیری می‌رسند. تصور کنید مدیری که از کمبود توجه در دوران کودکی، حالا می‌خواهد با ساخت برج‌های عظیم خودش را ثابت کند. سیاستمداری که اختلال «شخصیت خوددشمنه» دارد، پروژه‌های عظیم اما غیرضروری را فقط برای به‌جا گذاشتن اثر خود تحمیل می‌کند؛ «اضطراب مرضی» دارد و به‌جای برنامه‌ریزی بلندمدت، مدام به راهکارهای مقطعی و پرهزینه متوسل می‌شود؛ «کنترل‌گری» دارد و آنقدر در جزئیات گیر می‌کند که از کلان‌نگری بازمی‌ماند. اینها دیگر فقط یک ماشین لباسشویی اضافه نیستند، اینها طرح‌های میلیاردری هستند که آینده زمین را به بازی می‌گیرند. تا وقتی به درمان زخم‌های روانی پرداخته نشود، هر چقدر هم که خواسته شود، نمی‌توان زمین را نجات داد. چون هر بار، همان زخم‌های قدیمی انسان‌ها را وادار می‌کند، تصمیم‌های جدیدی بگیرند که باز هم به زمین آسیب می‌زند. پایان ماجرای عاطفه هنوز نوشته نشده است. اما یک چیز روشن است: تا وقتی ذهن‌هایمان را نینیم، نمی‌توانیم زمین را نجات دهیم. شاید درمان زمین، از درمان ذهن‌هایمان آغاز می‌شود.

### ۲) چه کنیم تا از ما آبی برای آیندگان گرم شود

در حوزه آب نیز مانند بسیاری دیگر از حوزه اجتماعی و اقتصادی ما با نوعی اقتدارگرایی ایرانی مواجهیم که باعث می‌شود تصمیمات خلق‌الساعه و جبری گرفته شوند و این تصمیمات زمانی سفره‌های آب زیرزمینی را تصفیکانند و روزگاری هم به ته نشیندن آب دریاچه‌ها و تالاب‌ها می‌انجامد. درواقع، اقدامات جزیرایی و دستوره‌های سهل و ممتنع سیستم سیاستگذاری در درازمدت نه‌تنها بن‌بست‌های تأمین و توزیع آب را حل نکرده است که وضعیت را به‌سمت تنشی گسترده سوق داده است. به‌عظر می‌رسد سیاستگذاران باید نگاه بخشی و سیاسی را کنار بگذارند و بلندمدانه سعی در پی‌ریزی یک شاکله ماندگار و درازمدت در زمینه حکمرانی آب باشند که این شاکله تمامی عوامل زیست‌محیطی، اقتصادی و اجتماعی را در کنار هم قرار دهد و بهترین وضعیت آینده را برای منابع آبی رقم بزند. این اتفاق جز با همکاری دو ضلع دیگر عرضه حکمرانی، یعنی جامعه مدنی و بخش خصوصی، میسر نمی‌شود و این دو ضلع نیز باید منافع عمومی درآزمند را سرلوحه اقدامات خود در حوزه آب قرار دهند. درنهایت، باید گفت همه سیاست‌هایی که باید بلندمدت و خرمدانه گرفته شوند، تنها درصورتی به ثمر می‌نشینند که دولت و جامعه کم‌آبی را در اقلیم خشک ایران با تمام وجود درک کنند و راه سازگاری با این کم‌آبی را در پیش گیرند.



نهاد ملی پژوهش‌های انرژی

شهرداری رفسنجان در نظر دارد بر اساس بودجه مصوب سال ۱۴۰۴ شورای محترم اسلامی شهر، نسبت به جمع‌آوری نخاله‌های ساختمانی سطح شهر از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید؛ لذا از کلیه شرکت‌های واجد صلاحیت که توانایی لازم جهت شرکت در مناقصه را دارند، دعوت به عمل می‌آید نسبت به دریافت اسناد و اطلاع از شرایط شرکت در مناقصه به سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سناد) مراجعه نمایند.

مهلت دریافت اسناد از سامانه سناد تا پایان وقت اداری مورخ ۱۳۱۸/۰۴/۱۴
آخرین مهلت ارائه پیشنهادات از طریق سامانه مذکور تا پایان وقت اداری مورخ ۱۳۳۰/۰۴/۱۴
چک کسب اطلاعات بیشتر با امور قرارداد‌های شهرداری رفسنجان به شماره تماس حاصل فرمایید ۰۳۴- ۳۴۵۸۸۰۱

پیشنهادهات مختار است.)

اداره ارتباطات و اموربین الملل شهرداری رفسنجان

## | اصفهان |

## دیدار خبرنگار فعال حوزه ارتباطات با سرپرست مخابرات منطقه اصفهان

بهمن توکلی فرد خبرنگار فعال حوزه ارتباطات استان اصفهان با اصغر فارقلیطیان سرپرست مخابرات منطقه اصفهان در دفتر این مجموعه دیدار و گفتگو کرد. به گزارش اداره روابط عمومی، اصغر فارقلیطیان در این دیدار ضمن قدردانی از فعالیت‌های رسانه‌ای این پیشکسوت مخابراتی، اصحاب رسانه را پل ارتباطی سازمان ها و مردم دانست و گفت: خبرنگاران به عنوان زبان گویای مردم می توانند نقش مینایج بین مردم و سازمان ها را ایفا کرده و در رساندن پیام دو طرف به هم نقش مهمی ایفا نمایند.

بهمن توکلی فرد نیز با اشاره به تجربیات خود در عرصه خبرنگاری و مخابرات، ابراز امیدواری کرد که همکاری‌های مؤثر میان رسانه‌ها و نهادهای ارتباطی می توانند تسهیلگر شرایط باشد.

گفتنی است؛ در این نشست موضوعات مرتبط با توسعه ارتباطات و خدمات مخابراتی استان، چالش‌ها و فرصت‌های پیش رو صنعت مخابرات، اهمیت روزرسانی زیرساخت‌های ارتباطی، نقش رسانه‌ها در ارتقای آگاهی عمومی از تحولات این حوزه و تأثیر آن بر زندگی شهروندان و نقش انجمن منفی کارکنان و کانون پیشکسوتان در رفع مشکلات مطرح شد.

## | یزد |

## توسعه‌ای که محیط‌زیست را نادیده بگیرد، محکوم به شکست است

صادق‌مقدم – یک عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد و عضو دپارتمان آموزش بهداشت و ارتقا سلامت ضمن اشاره به این که توسعه پایدار، دیگر یک انتخاب نیست بلکه ضرورتی اجتناب‌ناپذیر برای ادامه حیات بشر روی کره زمین است، گفت: البته توسعه‌های که سلامت محیط‌زیست را نادیده بگیرد، هرگز نمی‌تواند پایدار و جامع باشد و در واقع محکوم به شکست است.

دکتر «معصومه عباسی» گفت: ضمن اشاره به این که ارتباط میان سلامت انسان و محیط پیرامون امری بدیهی و غیرقابل انکار است، اظهار کرد: محیط‌زیست با تمام اجزای تشکیل دهنده آن، بستر اصلی شکل‌گیری حیات و تداوم آن به شمار می‌آید.

او ضمن تأکید بر این که سلامت جسمی و روانی انسان، به‌طور مستقیم و غیرمستقیم، تحت تأثیر وضعیت محیط‌زیست قرار دارد، تصریح کرد: هر آسبیبی که به محیط پیرامون وارد شود، بی‌تردید آثار خود را بر سلامت انسان بر جای می‌گذارد و به بیان دیگر، سلامت انسان به‌مثابه بخشی جدایی‌ناپذیر از اکوسیستم جهانی، وابسته به سلامت و پایداری همین اکوسیستم است.

لرستان، مریم تیموری – مدیر مخابرات منطقه لرستان از ارتقای سرعت اینترنت خانگی مشترکان منطقه فاز پنجم فرهنگیان شهرستان ازنا خبر داد.

نائب‌الله شمسی‌فر در جلسه کمیته کیفیت محصولات و خدمات مخابرات منطقه لرستان از ارتقای سرعت اینترنت خانگی برای یانصد مشترک منطقه فاز پنجم فرهنگیان شهرستان ازنا خبر داد.

شمسی‌فر بیان کرد: سرویس VDSL قابلیت ارائه سرعت بالا در ارسال و دریافت اطلاعات را دارد و سرویس ADSL میانگین سرعت ده مگابیت بر برای کاربر محقق می‌کند؛ اما سرویس VDSL روی همان بستر سیم مسی و با تکنولوژی جدید، حداقل سرعتی چهاربرابر را برای کاربر ارائه می‌دهد. حتی تست‌های ما نشان می‌دهد که در برخی مناطق این سرعت تا هفتاد مگابیتی هم می‌رسد که البته به میزان فاصله تا مراکز مخابراتی و سایر شرایط بستگی دارد.

مدیر مخابرات منطقه لرستان به عملیات توسعه زیرساخت فیبر نوری در استان نیز اشاره کرد و گفت: با

## | اصفهان |

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

## ارتقای سرویس ADSL به VDSL مشترکان منطقه فاز پنجم فرهنگیان شهرستان ازنا

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

## سوپرست شرکت گاز استان سیستان و بلوچستان:

او افزود: ایمنی اولین اصل اجرای صحیح پروژه های گازرسانی در استان سیستان و بلوچستان است و با توجه به تدبیر شرکت ملی گاز ایران مبنی بر اجرای پروژه‌های باقیمانده استان با استفاده از توان و ظرفیت کارکنان شرکت گاز استان سیستان و بلوچستان شاهد اجرای پروژه ها با بالاترین کیفیت ممکن با رعایت دقیق نکات ایمنی خواهیم بود.

شیخ‌زاده رئیس اداره بازرسی کار استان سیستان و بلوچستان در این جلسه ضمن قدردانی از تلاش‌های صورت‌گرفته در جهت ارتقاء سطح ایمنی و کاهش حوادث توسط شرکت گاز استان سیستان و بلوچستان، عملکرد این شرکت را در این راستا مثبت ارزیابی کرد و ابراز امیدواری کرد که این شرکت در زمره دستگاه‌های برتر کشور در حوزه ایمنی قرار گیرد.

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان

### اصفهان



عکاس: علی معرف - ایرنا



«خُجَازَنبیل»، زیگورات باستانی «ایلامی» در استان «خوزستان»، نخستین اثر ثبت‌شده ایران در فهرست جهانی «یونسکو» است. این معبد پلکانی حدود ۳۲۰۰ سال پیش به فرمان «اونتاش گال» ساخته شد و امروزه سه طبقه از پنج طبقه آن پابرجاست.

عکس نوشت

نمایش مستندهای سهراب شهیدتالت

برنامه «مستندهای غربت» در «خانه هنرمندان ایران» به نمایش آثار «سهراب شهیدتالت»، سینماگر فقید ایرانی اختصاص دارد. در این برنامه، مستندهای «تعطیلات طولانی لوته آیزنر (۱۹۷۹)»، «چخوف: یک زندگی (۱۹۸۱)»، «آیا...؟! (۱۳۵۰)» و «نامه‌ای از کابل (۱۹۸۷)» به نمایش درمی‌آید. سه مستند خارجی زبان با زیرنویس فارسی و بهترین کیفیت پخش می‌شود. این برنامه از ساعت ۱۸ سه‌شنبه، ۹ اردیبهشت، در «سالن ناصری» خانه هنرمندان ایران آغاز می‌شود و تا سه‌شنبه، ۳۰ اردیبهشت، ادامه دارد.

مستند



فراخوان

رقابت برای نشان عکس سال مطبوعاتی آغاز شد

«انجمن صنفی عکاسان مطبوعاتی ایران»، عکاسان حرفه‌ای مطبوعاتی را به شرکت در هفتمین دوره «نشان عکس سال مطبوعاتی ایران» دعوت کرد. این رویداد به‌منظور انگیزه‌دهی و ارتقای سطح عکاسی مطبوعاتی برگزار می‌شود. عکاسان می‌توانند با حداکثر پنج تک‌عکس و دو مجموعه عکس در بخش‌های «خبری»، «مستند اجتماعی» و «ورزشی» و همچنین یک مجموعه در بخش «مجموعه بلندمدت» و «مالتی‌مدیا» شرکت کنند. آثار باید در سال‌های ۱۴۰۲ یا ۱۴۰۳ عکاسی یا تکمیل شده باشند.



گزارش روز

بررسی نقش فستیوال‌های موسیقی در پیوند با ریشه‌ها

گم‌شدن صداها‌ی بومی در داغی موسیقی تجاری

«هوشنگ جاوید»، پژوهشگر موسیقی، بر حفظ اصالت‌های موسیقی نواحی تأکید می‌کند



«تا کار دارند تحویل می‌گیرند. وقتی کاری ندارند، خالو قنبر بی خالو قنبر». خالو قنبر گله نمی‌کند. فقط می‌گوید کسی خریدار موسیقی نواحی نیست: «مردم گوش نمی‌کنند. در همین بندرعباس هم کسی به موسیقی نواحی اهمیت نمی‌دهد». راضی‌ست که قرار است در جشنواره موسیقی نواحی، نی جفتی بزند: «اگر این هنر موسیقی را نداشته باشیم، دیگر هیچ چیز نداریم. مثل ماهی است که از دریا بگیرد، بندازی در آب شیرین...» شاید «قنبر راستگو» که صدای ساز جفتی‌اش را همه اهل جنوب و غیرجنوب می‌شناسند، خوب می‌داند که همین جشنواره‌ها، هرچند کوتاه‌عمر و گه‌گاه، فرصتی‌اند برای ماندن در حافظه جمعی. در روزهایی که بازار موسیقی تجاری داغ‌تر از همیشه است و صداها‌ی بومی گم می‌شوند، همین فستیوال‌ها مانند «کوچه» و «جشنواره موسیقی نواحی ایران» می‌توانند صحنه‌ای باشند برای بازگشت به ریشه‌ها و یادآوری اینکه موسیقی نواحی روایتی است از زیست یک قوم، جغرافیا و فرهنگ.



سدف سرداری | روزنامه‌نگار

سبک‌های محلی، زیر سایه جریان‌های موسیقی تجاری کمرنگ شده‌اند. می‌توان گفت این فستیوال‌ها هم محلی برای نمایش این گنجینه‌های صوتی هستند و هم موتور محرکی برای تعالی و بازتعریف جایگاه موسیقی نواحی این رویدادها می‌توانند بهانه‌ای باشند برای معرفی نوازندگان و موسیقیدانان محلی که کمتر دیده و صدایشان شنیده می‌شوند. «قنبر راستگو» قرار است دوشنبه، هشتم اردیبهشت، در بندرعباس روی صحنه برود و اجرا کند. درباره فستیوال «کوچه» چیزی ننشیده، اما درباره موسیقی نواحی به «پیام ما» می‌گوید کسی آن را نمی‌شنود: «یکی دوبار جایی پخش می‌شود، اما نمی‌گذارن کسی گوش بکشد». خالو قنبر می‌گوید نسل جوان‌تر هم کمتر آن را می‌شنود. او این روزها بیشتر برای دل خودش نی جفتی می‌زند، اما می‌گوید دیده است که در این سال‌ها از جشنواره موسیقی نواحی استقبال شده. نوازندگی نی جفتی او در سال ۱۳۹۵ ثبت ملی

اجرا کند. درباره فستیوال «کوچه» چیزی ننشیده، اما درباره موسیقی نواحی به «پیام ما» می‌گوید کسی آن را نمی‌شنود: «یکی دوبار جایی پخش می‌شود، اما نمی‌گذارن کسی گوش بکشد». خالو قنبر می‌گوید نسل جوان‌تر هم کمتر آن را می‌شنود. او این روزها بیشتر برای دل خودش نی جفتی می‌زند، اما می‌گوید دیده است که در این سال‌ها از جشنواره موسیقی نواحی استقبال شده. نوازندگی نی جفتی او در سال ۱۳۹۵ ثبت ملی

هفدهمین جشنواره ملی موسیقی نواحی ایران از روز جمعه پنجم اردیبهشت با حضور گروه‌های مختلفی از اقصای ایران به میزبانی شهر بندرعباس آغاز شده است. فستیوال «کوچه» هم در نقاط مختلف بوشهر تا دهم اردیبهشت در حال برگزاری است. در سال‌های اخیر، جشنواره‌ها و فستیوال‌های موسیقی در ایران به بستری پرچرب‌وجوش برای تنفس دوباره موسیقی نواحی بدل شده‌اند: آن‌هم در دورانی که بسیاری از

می‌دهد: «سال‌ها پیش یونسکو به جهان اعلام کرد تمام موراث معنوی‌تان را به‌دلیل اینکه جهان در حال تغییر است، در هر قالب معرفی کنید. حالا فرض کنید یک آواز خاص محلی مانند آواز بلوط‌چینی بختیاری را به آنجا معرفی می‌کنید تا ثبت جهانی شود. این ثبت جهانی شدن به این معناست که چنین آوازی در هیچ کجای از دنیا نیست و فقط برای همین منطقه است. حال اگر ما به‌جای اینکه این آواز را حفظ کنیم، آن را تغییر دهیم، ۲۰ سال دیگر اصل این آواز وجود نخواهد داشت.»

جاوید معتقد است باید توجه کرد گاهی نوآوری‌هایی ایجاد می‌شود که در آنها فکر جدی برای ماندگاری وجود ندارد: «یک دوبیتی‌خوانی ساده از زمان رودکی حدود هزار و ۲۰۰ سال است که باقی مانده. در مناطق مختلف ایران، شیوه‌های اجرایی آن فرق دارد. این همان اصالت است که اگر در قالب نوگرایی قرار بگیرد، نمی‌توان آن را در قالب میراث فرهنگی جا زد.» او می‌گوید موسیقی نواحی در حافظه تاریخی و فرهنگی مردم ایران دارای جایگاه مهمی است، اما باید به حفظ اصالت‌های بومی هر منطقه توجه بیشتری کرد: «به هنر عاشیقی آذربایجان یا هنر بخشی‌گری شمال خراسان و ترکمن‌ها توجه کنید. چند نفر از هنرمندان امروزه می‌توانند داستان «غریب و صنم» را که در این دو فرهنگ مشترک هستند، از اول تا آخر اجرا کنند؟ اجرای این داستان تا پنج ساعت هم طول می‌کشد. به‌عبارت دیگر، فرهنگسازی‌ای که نسل گذشته با این داستان‌ها می‌کردند وجود ندارد و تعداد کسانی که می‌توانند امثال این آوازها را بخوانند انگشت‌شمارند.»

به‌گفته این پژوهشگر موسیقی نواحی، جشنواره‌هایی مانند «کوچه» می‌تواند به‌جای خوبی برسد: «به شرط اینکه اولاً روی آن فکر شده باشد و دوماً برنامه‌ریزان آن به پیروی از اصالت‌ها توجه کنند.»

پاس داشتن ریشه‌ها

در ایران باتوجه‌به گستردگی جغرافیای آن، هم از لحاظ فرم و هم از لحاظ محتوا با انواع گونه‌های موسیقی رونه‌رواییم. «حماسه» «حق‌پرست»، رئیس انجمن موسیقی بوشهر و پژوهشگر موسیقی، دراین‌باره به «پیام ما» می‌گوید: «موسیقی فولکلور و نواحی هر کشور، یکی از شاخص‌ها و درواقع فاکتورهای هویتی و تمدنی آن جغرافیا است. فرقی نمی‌کند در کجا باشد؛ حتی سرخ‌پوست‌های کانادا و آمریکا هم موسیقی خاص خودشان را دارند.» او معتقد است اگر در ایران موسیقی نواحی را پاس می‌داریم، به این دلیل است که از هویت و ریشه‌های ما برآمده: «پس به هر میزان آن

حفظ اصالت‌ها

مورد دیگری که جاوید بر آن تأکید می‌کند، انجام اجراهای اصیل در این نوع فستیوال‌هاست: «اکنون موسیقی نواحی ما دچار مضللات فراوانی است و ایجاد نوآوری در این نوع موسیقی یکی از این مضللات است. بنابراین، بانان چنین فستیوال‌هایی باید این موضوع را در نظر بگیرند.» او درباره دلیل حفاظت از این اصالت توضیح

را پاس بداریم، به میراث اجدادی‌مان احترام گذاشته‌ایم. برگزاری چنین فستیوال‌هایی مانند کوچه و جشنواره موسیقی نواحی ایران یا فستیوال‌هایی که گاهی در قشم و کیش برگزار می‌شوند، می‌توانند بیش‌ازپیش باعث دیده شدن موسیقی نواحی و اقوام شوند. درنتیجه، هم به حفظ و ترویج این نوع موسیقی کمک می‌کنند و هم باعث توسعه جهانی آن می‌شوند.»

اهمیت تکرار فستیوال‌ها

دنیا برای ترویج موسیقی نواحی خود چه می‌کند؟ حق‌پرست می‌گوید سیاست‌های هنری و برنامه‌ریزی نقاطی مانند شرق اروپا یا کشورهای حوزه خلیج‌فارس به این سمت رفته‌اند که فرهنگ آیینی و فولکلور خود را به جهانیان معرفی کنند: «تنوع لباس، خوراک و حتی نوع گفتار و رفتارهای اجتماعی در هر منطقه‌ای شاخص‌هایی دارند که امروزه جهان در حال تلاش است که به یک سرمایه‌گذاری اقتصادی منجر شود. ما هم جزو کشورهای نادری هستیم که باتوجه‌به گستره فرهنگی و زیستی‌مان می‌توانیم در صدر این موضوع قرار بگیریم.»

او یکی دیگر از دستاوردهای این نوع فستیوال‌ها را همکاری و آشنایی هنرمندان مختلف دانست که منجر به مرادوستی فرهنگی می‌شود: «این موضوع باز هم به یک وحدت برآمده از یک کثرت برمی‌گردد که نوعی بدبستان موسیقایی را ایجاد می‌کند.» حق‌پرست معتقد است در مرحله اول باید تلاش کرد فستیوال‌های موسیقی ما در داخل شناخته شود: «به این معنا که آتقدیر باید تکرار شود تا شنیده شود. بعد آرام‌آرام در بستر زمان به رسمیت شناخته شود. فستیوال‌هایی مانند کوچه هم در تلاش هستند که این موضوع را به مردم بشناساند.»

البته او تأثیر برگزاری چنین فستیوال‌هایی را مشروط به این موضوع کرد که در تعریف و عیان‌سازی اهدافمان، ضریب آزمون و خطا را پایین بیاوریم.

فستیوال‌ها حالا به پیوندگاهی میان موسیقی‌دانان بومی و نسل تازه‌ای از مخاطبان تبدیل شده‌اند. مخاطبانی که شاید تاکنون صدای سازها و این نوع موسیقی را نشنیده‌اند، حالا می‌توانند در فضای زنده فستیوال‌ها با جان‌مایه این اصوات رونه‌رو شوند. موسیقی نواحی، که زمانی در کنج خانه‌ها و محافل محلی زمزمه می‌شد، اکنون اگر به‌درستی در دل این جشنواره‌ها و فستیوال‌ها روایت شود، می‌تواند صدای روابیان خود را حتی به گوش جهانیان نیز برساند.